AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

n! P2J-5-78435152

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

EDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON"

(AUDE - GARD - HERAULT - LOZERE - PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE - BAT. 5 - PLACE CHAPTAL 34076 MONTPELLIER CEDEX - TEL. 92.28.72

ABONNEMENT ANNUEL: 60 F Régisseur de recettes de la D.D.A. C.C.P. Montpellier 5238-57 Nº 16 - 22 mai 1978

MILMIOU - L'attention a déjà été attirée sur la nécessité de rechercher les foyers primaires. Or, ceux-ci se sont multipliés dans de nombreuses situations de l'Hérault, du Gard, de l'Aude et des Pyrénées-Orientales, pendant la période allant du 12 au 18 mai.

Les importantes pluies survenues, en toutes régions, les 21 et 22 mai, imposent maintenant un traitement généralisé sur l'ensemble du vignoble, dès que l'état des terres le permettra mais, de toute manière, devant être effectué avant le 28 mai.

Le maximum de soins devra être apporté en vue d'assurer la protection des jeunes inflorescences, souvent difficile à "toucher" par suite de la présence d'un feuillage important.

Le choix des produits est très varié. Il est nécessaire d'apporter les quantités suivantes de produit commercial à l'hectare:

captafol (difosan, orthodifolatan) captane (nombreuses spécialités) carbatène (trioneb) cuivre : bouillie bordelaise toute préparée) cuivre (oxychlorure dichlofluanide (euparène) folpel (phaltane, nombreuses spécialités) mancopper (dithane C 90) mancozèbe manèbe métirame de zinc (polyram) propinèbe (anthracol) zinèbe (nombreuses spécialités) phosetal ou éthyl-phosphate d'aluminium + folpel (mikal) curzate additionné de fongicide organique (mancozèbe, folpel, zinèbe, captafol) ou cuprique (Rémiltine, Fulvax, Anteor, Syphal, S sygan, Novofix, cuprofix CZ)

ROTTAN LT ..

2 kg, 500 à l'hectare 3 kg, 500 15 kg à 25 kg selon spécialités 10 kg à l'hectare 2 kg 500 à l'hectare 3 kg à l'hectare 3 kg, 500 " 3 kg, 500 " 4 kg 4 kg 3 à 4 kg selon formulation 3 kg à l'hectare 3 kg à l'hectare

La plupart de ces fongicides ont une action préventive. Les nouvelles associations à base de curzate et d'un fongicide organique ou cuprique permettent d'enrager une attaque qui remonte à quelque 3, 4 jours. Ce sont donc des spécialités utilisables après une pluie contaminatrice. La cadence de traitement doit respecter celle des cycles de mildiou.

Le phosetal + folpel (Mikal) est doué d'une action systémique grâce au phosetal. Cette association est capable de protéger un feuillage n'existant pas encore le jour de l'intervention et de se maintenir malgré des pluies importantes. Il importe cependant qu'il ne soit pas "lavé" avant sa pénétration dans les feuilles. Il doit être utilisé selon la cadence habituelle.

BOTRYTIS - Des dégâts de botytris sont à craindre à la suite des pluies des 21 et 22 mai.

OIDIUM - Ajouter un soufre micronisé mouillable pour protéger les vignes sensibles à l'ofdium.

EUDEMIS - COCHYLIS - Les conditions climatiques actuelles demeurant défavorables, il n'apparaît pas présentement nécessaire d'intervenir contre la première génération.

P267

ARBRES FRUITIERS A PEPINS

<u>TAVELURES et OIDIUM</u> - Il est nécessaire d'assurer à nouveau la protection contre ces maladies. La lutte devra être menée très activement dans les vergers où des foyers de ces deux mapladies ont été décelés.

Attention: Les soufres mouillables sont maintenant susceptibles d'engendrer des brûlures sur pommiers. Leur préférer des soufres en poudrage ou des anti-oldiums organiques déjà évoqués dans les précédents avis.

ARBRES FRUITIERS A NOYAU

OIDIUM DE L'ABRICOTIER - Maintenir la protection. Les conditions sont favorables à la maladie.

Renforcer les doses en soufre poudrage.

ANTHRACNOSE DU CERISIER ou CYLINDROSPORIOSE - La lutte contre cette maladie est préconisée à l'aide de : bénomyl, dithianon, doguadine, folpel, manète, oxyquinoléate.

S'abstenir de traiter dans la période de 10 à 15 jours avant récolte.

Rappelons que le cuivre est susceptible de provoquer des brûlures.

MOUCHE DE LA CERISE - La lutte contre ce ravageur ne s'applique que sur les variétés tardives (mâturité contemporaine ou postérieure à celle du Bigarreau). Un prochain bulletin précisera les modalités.

CULTURES LEGUMIERES

ROUILLE DE L'ASPERGE - Le traitement des asperges après récolte est recommandé.

MILDIOU, -ALTERNARIA - Pommes de terre, tomates : la protection doit être faite de manière impérative contre ces maladies.

OLIVIER

TEIGNE et PSYLLES - Les chenilles issues de la première génération peuvent exercer leurs dégâts sur les organes floraux. La lutte à l'aide de diméthoate ou de fenthion permettra de juguler les attaques de ces ravageurs.

La présence de <u>psylles</u> est décelée aisément grâce à l'amas floconneux cireux blanc ("coton").

Le traitement préconisé contre la Teigne est efficace contre le psylle.

:	Les nº 14 et 15, concernant le ont été envoyés respectivement Lauragais et du Gard.	그 그 그 사람이 그 나는 이 사람들이 되었다면 하는데 이 사람들이 되었다면 하는데 되었다면 하는데	: : :
:			

: Respecter les délais de non-traitement : avant récolte (fraises - cerises)

grants it., solderovatab increment sollerone sampliments and tithron and - Bitympa - Bitympa - Bitympa - Bitympa

country and probability of content of laterdeally control to according to probability and there are

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE CHEF DE CIRCONSCRIPTION

ed sameo

Tirage du 22 mai 1978 - 1 300 exemplaires

Nº d'inscription PP 531 AD

ANDREES BEEF TORRESTO D AND STREET BEEF